

INDICADORES DE DEMANDA LABORAL EN CÓRDOBA

JULIO 2015

COMISIÓN ASESORA DE ECONOMÍA

PRESIDENTE: LIC. EC. GUILLERMO PIZARRO

VICEPRESIDENTE: LIC. EC. VÍCTOR PERALTA

SECRETARIO: CR. DIEGO GARCÍA

PROSECRETARIO: CR. SEBASTIÁN ROCHA

MIEMBROS: - LIC. EC. MARY ACOSTA

- CR. JUAN ITURRIA

- LIC. EC. IGNACIO MONTES

- LIC. EC. JOSÉ SARTORI

- LIC. MARCOS GODOY

- CR. VÍCTOR LOVOS

- CR. RAMÓN MARASINI

- LIC. EC. JAVIER VICENS

- LIC. EC. GRACIELA FINUCCI

- LIC. EC. MÓNICA LESSER

INSTITUTO DE ECONOMÍA

INVESTIGADORA JEFA: LIC. EC. MARY ACOSTA

INVESTIGADOR: LIC. EC. VÍCTOR PERALTA

INVESTIGADORES PASANTES: SRTA. JOSEFINA SONNENBERG PALMIERI

SRTA. MARIA ANTONELLA POCHETTINO

Resumen Ejecutivo

- En **Julio** el **Índice de Demanda Laboral (IDL)** mostró una variación mensual positiva de **2,44%** en el registro con estacionalidad, mientras que en términos desestacionalizados presentó una caída del **2,77%**.
- La **variación interanual** (Julio de 2015 respecto a Julio de 2014) fue positiva en **18,85%**. El resultado se explica por el crecimiento de pedidos de **personal calificado (12,29%)** y de pedidos de **empleo no calificado (36,46%)**.
- En términos mensuales, el empleo **calificado** disminuyó un **5,96%**, en tanto el **empleo no calificado** registró una variación positiva del **27,60%**. En el primer grupo, la demanda de **profesionales** disminuyó un **11,51%**, como así también los pedidos de **no profesionales** que decrecieron un **1,38%**. En lo que respecta a la demanda de **profesionales en ciencias económicas** se registró una variación negativa de **23,08%**.
- En el análisis por sectores, **servicios** y **comercio** presentaron un incremento de **2,18%** y **3,23%**, respectivamente, en comparación con el mes anterior; a su vez, en **industria** la demanda cayó un **5,88%**. Considerando la variación interanual, el rubro **servicios** presentó una variación positiva de **38,82%**, igual comportamiento reflejaron **industria (47,83%)** y **comercio (0,84%)** respecto de igual mes de 2014.
- Al comparar los pedidos acumulados al mes de Julio de 2015, respecto a igual período de 2014, se observa que la cantidad de empleos solicitados experimentó una variación positiva del **6,41%**.

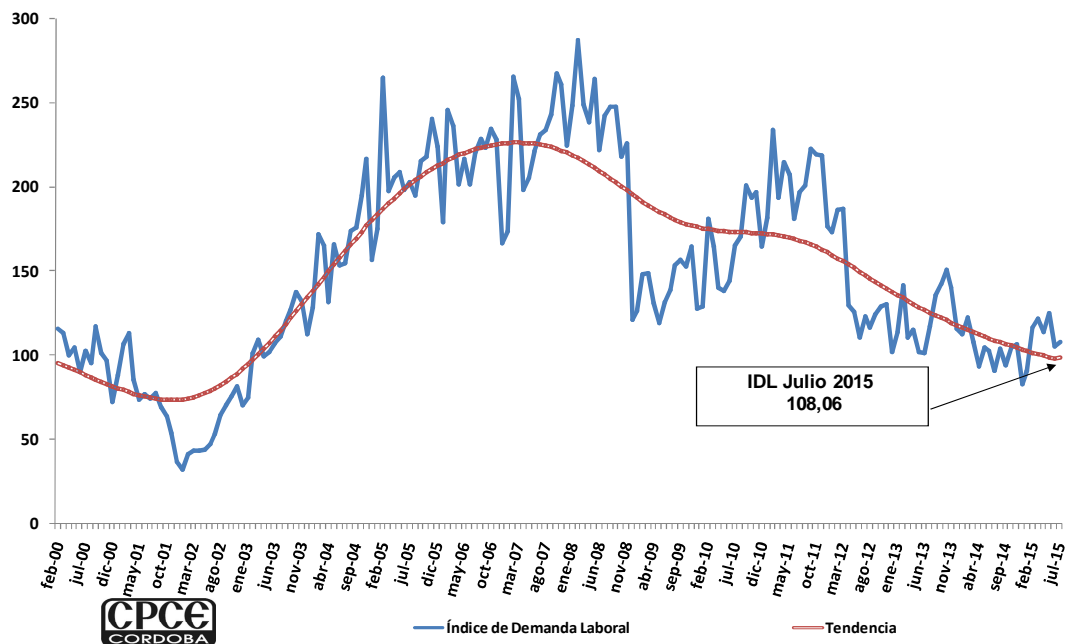
Indicadores de Demanda Laboral en Córdoba

El Índice de Demanda Laboral de Julio de 2015 (108,06) aumentó 18,85% de manera interanual, y creció un 2,44% con respecto al mes de Junio de 2015.

Este índice se elabora sobre el relevamiento de los avisos clasificados de los días domingo publicados en el diario local La Voz del Interior y utiliza como período base el promedio mensual del año 2000. De aquí en adelante, vale tener presente que se está hablando de índices y no de niveles (cantidades de pedidos de empleo realizadas en un momento del tiempo).

El Índice de Demanda Laboral (IDL) de Julio de 2015 se situó en **108,06** puntos (ver Figura 1), registrando una suba de **2,44%** con respecto al mes anterior y un aumento del **18,85%** en relación al mismo mes del año pasado.

Figura 1:
Índice de Demanda Laboral. 2000-2015.
Base: promedio mensual del año 2000=100



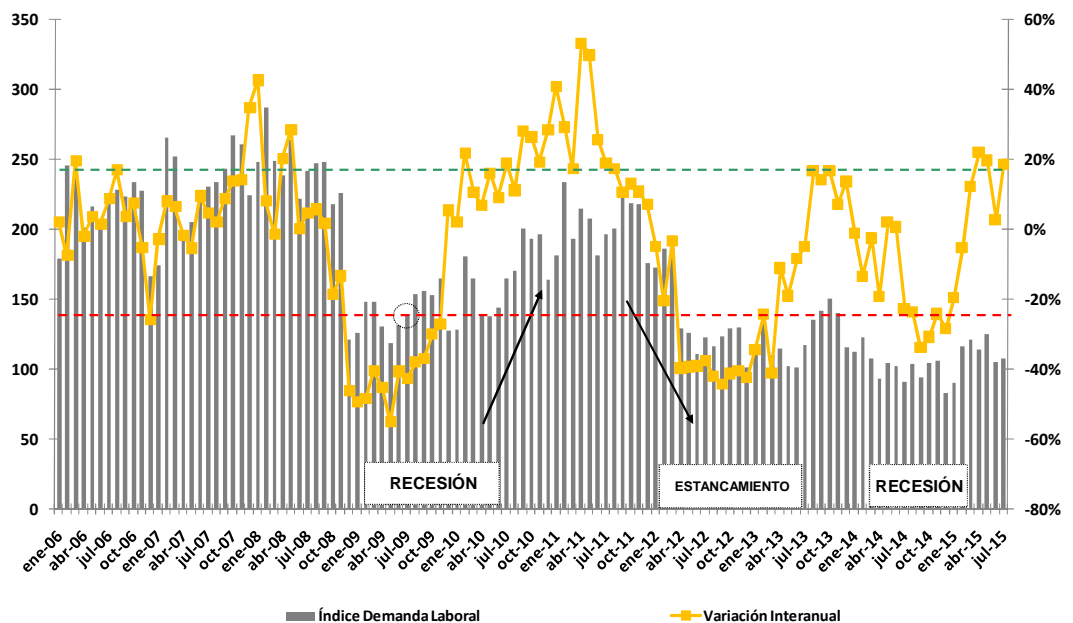
Fuente: Elaboración propia. Instituto de Economía CPCE Julio 2015.

El IDL registró el quinto aumento interanual luego de ocho periodos de decrecimiento (ver Figura 2). Si bien con anterioridad se registraron algunos períodos con tasas de variación positivas (Agosto - Diciembre 2013 y Mayo - Junio 2014), las mismas no lograron imprimir una tendencia consolidada en la evolución del indicador, evidenciando la

La variación interanual del IDL tiende a tornarse negativa algunos meses antes que ocurra lo mismo con el EMI. Es decir, el IDL estaría anticipándose al ciclo económico.

dificultad de la economía para mantener el nivel de actividad y su repercusión directa en la escasa generación de empleo. Recordemos que el índice experimentó 14 meses de caídas interanuales en la crisis del 2009, para luego recuperarse, hasta que a comienzos de 2012 volvió a registrar tasas negativas por 19 meses continuados. Cabe destacar que el valor del índice del mes bajo análisis, se encuentra por debajo del observado durante la crisis financiera internacional del 2009 (139,00 en Julio del 2009—línea roja punteada).

Figura 2:
Índice de Demanda Laboral y variación interanual. 2006-2015.
Base: promedio mensual del año 2000=100



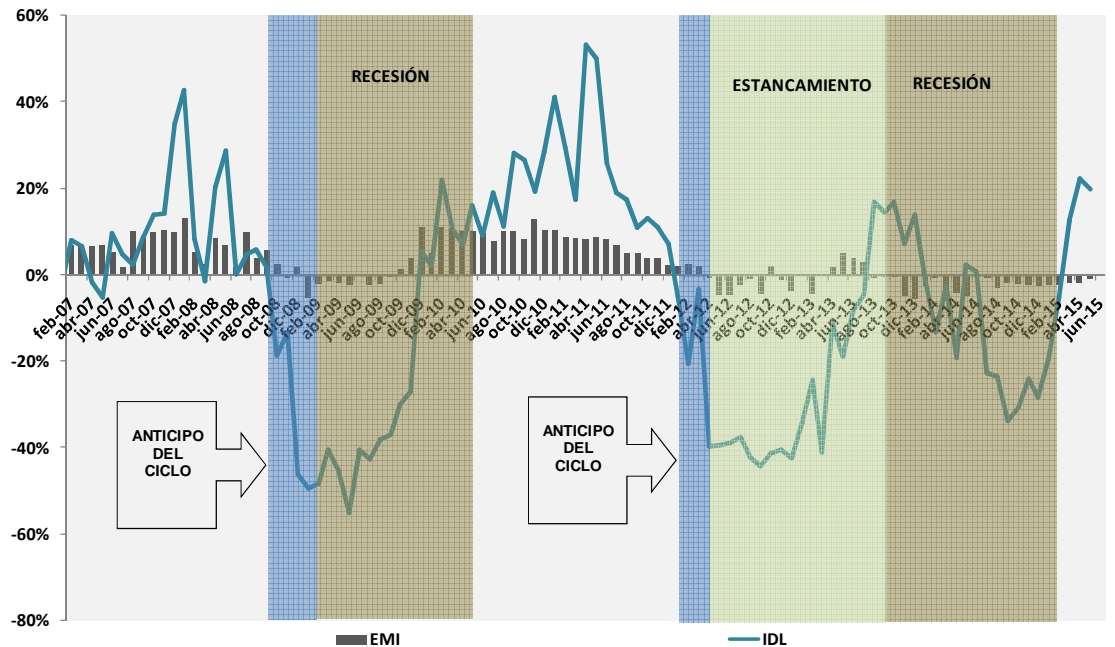
Fuente: Elaboración propia. Instituto de Economía, CPCE. Julio 2015.

El IDL es un indicador que permitiría anticipar la evolución del nivel de actividad de la economía, ya que su variación interanual tiende a tornarse negativa algunos meses antes que ocurra lo mismo con el Estimador Mensual Industrial (**EMI**), medido por el INDEC (ver Figura 3). Esto fue lo que ocurrió a fines de 2008 y también a comienzos de 2012. En octubre de 2008, la variación interanual del IDL se volvió negativa y esto se reflejó en el EMI recién tres meses después, en enero de 2009. Del mismo modo en enero de 2012, el valor del IDL cayó con respecto a enero de 2011, iniciando su caída sostenida, pero el

descenso en el EMI recién se comenzó a evidenciar en abril de 2012.

Si bien el IDL se anticipa de alguna manera al ciclo descendente, también se observa que en 2009 tomó algunos meses más que el EMI en recuperarse, lo que podría deberse a la estructura de la industria en la ciudad de Córdoba, compuesta por sectores que tardaron más tiempo en volver a crecer (principalmente vehículos automotores, industria metalmeccánica y edición e impresión).

Figura 3:
IDL y EMI. Variaciones interanuales.
2007-2015



Fuente: Elaboración propia. Instituto de Economía, CPCE. Julio 2015.

En la Figura 4 se puede observar que, hasta el mes de Junio (último dato conocido de actividad industrial) la correlación positiva entre el IDL y el EMI se mantiene; no obstante el valor positivo conocido del primero para Junio, aún no puede verificarse una tendencia que preanuncie algún grado de recuperación productiva.

Figura 4:
Variaciones
interanuales IDL
y EMI.



Fuente: Elaboración propia. Instituto de Economía, CPCE. Julio 2015.

La cantidad de pedidos acumulados al mes de Julio de 2015 aumento 6,41% con respecto al mismo período de 2014, lo que significa un aumento en 549 solicitudes.

La cantidad absoluta de pedidos acumulados al mes de Julio fue superior a aquella correspondiente a igual período de los años 2000-2003, sin embargo, esta cantidad relevada estuvo por debajo de la de 2004 (12.518 pedidos) y fue mayor por 549 unidades a la de 2014 (8.572 pedidos). La variación interanual más importante sigue siendo 2002/2003 cuando llegó a **131,29%**, cifra ampliamente superior al **52,10%** y **35,57%** observados para los intervalos 2003/2004 y 2004/2005, respectivamente. La razón de esta importante diferencia (en cuanto a variaciones interanuales) se debe a que durante la crisis del año 2002 la demanda de empleo se desplomó en la economía, y luego al comenzar la recuperación económica, creció vigorosamente, aunque a tasas decrecientes. -Ver Tabla 1-

Respecto al acumulado correspondiente a Julio de 2014, se observa que la cantidad de empleo solicitado creció un **6,41%**, lo que en valores absolutos significa un aumento en 549 pedidos de empleo.

Tabla 1:
**Cantidad total de
pedidos de
empleo por año
acumulados al
mes de Julio:
2000-2015.**

Periodo	Cantidad de Pedidos	Tasa de variación
2000	8.366	-
2001	7.222	-13,68%
2002	3.558	-50,73%
2003	8.230	131,29%
2004	12.518	52,10%
2005	16.970	35,57%
2006	17.536	3,33%
2007	18.074	3,07%
2008	20.456	13,18%
2009	11.022	-46,12%
2010	12.402	12,52%
2011	16.461	32,73%
2012	12.096	-26,52%
2013	9.366	-22,60%
2014	8.572	-8,45%
2015	9.121	6,41%

Fuente: Elaboración propia, en base a relevamiento de La Voz del Interior. Julio 2015.

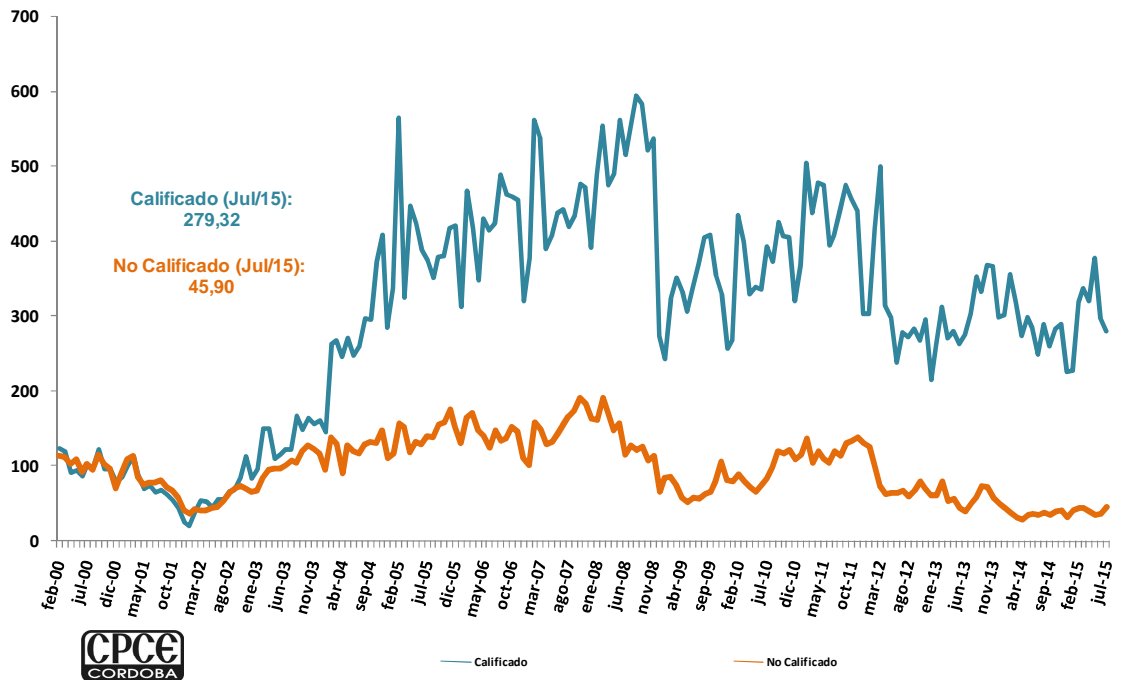
Análisis por calificación

La demanda de personal calificado registró un decrecimiento mensual de 5,96% y una variación positiva interanual de 12,29%.

En lo que se refiere al **personal calificado**, en Julio se registró una variación negativa de **5,96%** respecto de Junio, alcanzando el índice un valor de **279,32** puntos (ver Figura 5). Este comportamiento se explica por la caída de la demanda de **no profesionales (1,38%)** y de **profesionales (11,51%)**. Dentro del último grupo, la demanda de profesionales en ciencias económicas registró una caída del **23,08%**.

A su vez, con relación al mismo mes del año pasado el indicador de la demanda laboral de **personal calificado** presentó un aumento del **12,29%**, provocado por una suba en la demanda de **profesionales (62,56%)** y una disminución en la demanda de **no profesionales (8,61%)**. En cuanto a los profesionales en ciencias económicas se produjo una variación negativa de **23,08%**.

Figura 5:
Índices de
Demanda Laboral
según
calificación.
Base: promedio
mensual del año
2000=100



Fuente: Elaboración propia. Instituto de Economía, CPCE. Julio 2015.

La demanda de personal no calificado mostró un crecimiento mensual de 27,60% y una suba en términos interanuales de 36,46%.

Con respecto a los pedidos de personal **no calificado**, el valor del indicador fue de **45,90** puntos, lo cual significa una variación mensual positiva de **27,60%**. Por su parte esta categoría presentó, un incremento interanual de **36,46%**.

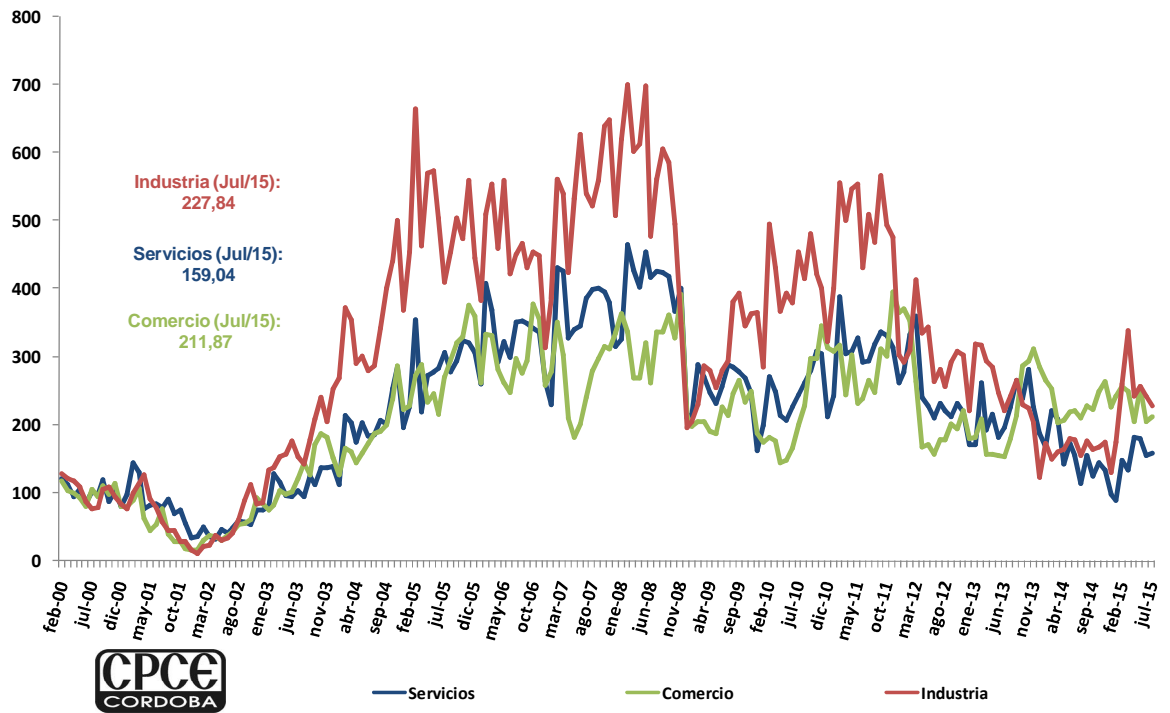
Análisis Sectorial

El índice del sector comercio presentó una suba interanual del 0,84%, así también, industria y servicios registraron aumentos de 47,83% y 38,82%, respectivamente.

En Julio, los índices de **comercio**, **industria** y **servicios** registraron valores de **211,87**; **227,84** y **159,04** puntos, respectivamente (ver Figura 6). En el primer sector se observa una variación mensual positiva de **3,23%**, mientras que en relación al mismo mes del año anterior se registra una suba del **0,84%**. El rubro **industria**, presentó una caída mensual del **5,88%**, y un aumento interanual de **47,83%**. Por último, en el sector **servicios** subió la demanda en términos mensuales un **2,18%**, mientras que en relación al mismo mes del año anterior la variación fue positiva en **38,82%**.

Figura 6:
Índices de
Demanda Laboral
sectorial.

Base: promedio
mensual del año
2000=100



Fuente: Elaboración propia. Instituto de Economía, CPCE. Julio 2015.

APÉNDICE ESTADÍSTICO

Tabla 2. Variación del Índice de Demanda Laboral¹

Período	Variación Porcentual del Indicador de Demanda Laboral				
	Respecto al mes anterior			Respecto a igual mes del año anterior	
	c /estacionalidad	desestacionalizado	Tendencia -ciclo	Variación del Índice	Tendencia -ciclo
ene-11	10,64%	6,54%	-0,17%	41,10%	-1,84%
feb-11	28,77%	0,59%	-0,22%	29,45%	-1,72%
mar-11	-17,41%	-11,19%	-0,27%	17,42%	-1,72%
abr-11	10,98%	25,34%	-0,34%	53,37%	-1,84%
may-11	-3,27%	-4,52%	-0,41%	50,07%	-2,08%
jun-11	-12,67%	-10,63%	-0,48%	25,79%	-2,43%
jul-11	8,61%	2,57%	-0,56%	19,13%	-2,88%
ago-11	1,95%	-3,02%	-0,64%	17,48%	-3,43%
sep-11	10,96%	5,21%	-0,73%	10,87%	-4,06%
oct-11	-1,67%	-2,02%	-0,82%	13,21%	-4,76%
nov-11	-0,26%	-0,72%	-0,90%	10,96%	-5,52%
dic-11	-19,33%	3,49%	-0,98%	7,24%	-6,33%
ene-12	-1,85%	-5,49%	-1,06%	-4,86%	-7,17%
feb-12	7,67%	-15,88%	-1,13%	-20,45%	-8,02%
mar-12	0,51%	8,08%	-1,20%	-3,19%	-8,87%
abr-12	-30,80%	-21,84%	-1,25%	-39,63%	-9,71%
may-12	-2,76%	-4,02%	-1,30%	-39,32%	-10,52%
jun-12	-12,10%	-10,05%	-1,34%	-38,92%	-11,29%
jul-12	11,25%	5,06%	-1,37%	-37,44%	-12,01%
ago-12	-5,59%	-10,19%	-1,39%	-42,06%	-12,67%
sep-12	6,69%	1,15%	-1,40%	-44,30%	-13,26%
oct-12	3,88%	3,50%	-1,41%	-41,16%	-13,79%
nov-12	1,20%	0,73%	-1,42%	-40,30%	-14,24%
dic-12	-21,94%	0,14%	-1,42%	-42,24%	-14,62%
ene-13	11,71%	7,56%	-1,42%	-34,26%	-14,93%
feb-13	24,25%	-2,94%	-1,41%	-24,14%	-15,17%
mar-13	-21,75%	-15,85%	-1,41%	-40,93%	-15,35%
abr-13	4,32%	17,82%	-1,40%	-10,96%	-15,48%
may-13	-11,51%	-12,65%	-1,39%	-18,97%	-15,56%
jun-13	-0,47%	1,85%	-1,38%	-8,24%	-15,60%
jul-13	15,56%	9,14%	-1,38%	-4,69%	-15,61%
ago-13	15,75%	10,12%	-1,37%	16,86%	-15,59%
sep-13	4,45%	-0,97%	-1,37%	14,41%	-15,57%
oct-13	6,12%	5,73%	-1,38%	16,88%	-15,53%
nov-13	-7,05%	-7,48%	-1,38%	7,35%	-15,50%
dic-13	-17,21%	6,21%	-1,39%	13,86%	-15,47%
ene-14	-2,93%	-6,53%	-1,39%	-1,05%	-15,45%
feb-14	8,90%	-14,92%	-1,40%	-13,27%	-15,43%
mar-14	-11,89%	-5,26%	-1,40%	-2,35%	-15,43%
abr-14	-13,55%	-2,36%	-1,40%	-19,08%	-15,43%
may-14	11,83%	10,39%	-1,41%	2,27%	-15,44%
jun-14	-1,89%	0,40%	-1,41%	0,81%	-15,46%
jul-14	-11,29%	-16,22%	-1,41%	-22,61%	-15,49%
ago-14	14,46%	8,88%	-1,41%	-23,48%	-15,52%
sep-14	-9,42%	-14,12%	-1,42%	-33,64%	-15,56%
oct-14	10,82%	10,42%	-1,42%	-30,70%	-15,60%
nov-14	1,92%	1,45%	-1,43%	-24,01%	-15,64%
dic-14	-21,84%	0,26%	-1,44%	-28,27%	-15,68%
ene-15	8,96%	4,92%	-1,45%	-19,48%	-15,73%
feb-15	28,35%	0,27%	-1,47%	-5,10%	-15,80%
mar-15	4,45%	12,31%	-1,49%	12,50%	-15,87%
abr-15	-6,02%	6,14%	-1,30%	22,29%	-14,27%
may-15	9,65%	8,23%	2,63%	19,90%	-10,87%
jun-15	-15,78%	-13,82%	-0,96%	2,92%	-11,10%
jul-15	2,44%	-2,77%	0,47%	19,44%	-9,73%

Fuente: Elaboración propia. Instituto de Economía, CPCE. Julio 2015.

¹ La desestacionalización de una serie es el procedimiento mediante el cual se obtiene una serie estadística libre de los efectos de la estacionalidad y la composición (pascuas, vacaciones, feriados, etcétera). La serie desestacionalizada puede verse afectada por ciertos efectos de carácter irregular tales como huelgas, paradas técnicas en el caso de la industria, cortes de luz, inundaciones, etc.

La tendencia-ciclo es un indicador suave que elimina la influencia de los efectos irregulares anteriores, permitiendo así un análisis más claro de la coyuntura y el largo plazo.

Tabla 3. Índices de Demanda Laboral. Todas las categorías

MES	TOTAL	SEGÚN GRADO DE CALIFICACIÓN					SEGÚN RAMA DE ACTIVIDAD								Micro empresarios
		No Calificado	Calificado				Serv. Profesion ales	Servicios	Serv. domésticos	Comercio	Promoción y Venta	Adminis trativo	Industria	Otros	
			Total	No Profesional	Profesional										
				Total	Prof. En Cs. Ec.										
Ene-00	90,29	88,77	94,48	107,19	71,76	100,30	78,73	89,54	103,95	105,09	74,82	102,33	90,46	111,26	77,37
Feb-00	115,95	113,30	123,25	128,47	113,92	121,79	118,09	121,35	147,26	117,21	97,94	129,20	129,00	119,21	90,40
Mar-00	113,21	111,31	118,42	117,43	120,20	111,04	116,68	112,68	150,14	103,94	116,20	113,70	121,46	90,31	134,55
Abr-00	100,03	103,35	90,88	84,71	101,90	114,63	85,47	93,76	87,78	99,43	100,02	105,43	117,27	114,15	122,78
May-00	104,38	108,16	93,97	89,33	102,26	114,63	95,60	105,14	101,06	92,44	108,96	112,40	108,06	117,40	96,71
Jun-00	90,15	91,69	85,92	87,32	83,42	75,22	92,78	85,55	63,52	80,06	103,61	91,73	87,95	92,11	86,19
Jul-00	102,97	103,07	102,72	91,54	122,71	151,88	124,84	101,90	115,50	104,74	114,88	93,02	76,39	67,91	75,68
Ago-00	95,72	95,19	97,18	94,85	101,36	75,22	119,49	97,98	106,83	95,10	95,42	93,02	77,90	93,92	113,52
Sep-00	117,41	115,63	122,28	123,95	119,30	93,13	112,46	120,22	129,93	109,69	117,15	129,20	104,70	146,30	121,93
Oct-00	101,26	102,97	96,54	89,13	109,79	123,22	104,59	87,43	76,23	98,02	119,16	83,72	109,23	96,81	85,77
Nov-00	96,58	96,95	95,58	97,36	92,39	78,81	87,16	103,64	69,30	113,23	89,12	90,44	93,82	81,28	109,32
Dic-00	72,05	69,61	78,78	88,73	61,00	40,12	64,10	80,80	48,51	81,03	62,73	55,81	83,76	69,36	85,77
Ene-01	88,53	89,59	85,60	84,31	87,91	57,31	98,41	97,61	86,62	80,50	80,93	78,81	77,06	148,10	142,96
Feb-01	106,52	108,63	100,72	99,36	87,01	50,15	98,41	144,34	127,05	88,91	84,71	102,07	100,52	139,07	189,21
Mar-01	113,55	114,00	112,31	102,88	129,17	64,48	127,93	130,39	118,38	106,60	107,07	108,53	113,92	83,08	206,03
Abr-01	85,77	85,03	87,79	90,73	82,52	28,66	69,73	76,88	80,85	61,92	99,26	68,22	126,65	108,37	134,55
May-01	73,44	74,75	69,83	67,75	73,55	53,73	91,38	82,16	66,41	45,12	73,69	74,94	90,46	88,50	142,96
Jun-01	76,96	77,91	74,34	73,77	75,35	68,06	88,57	82,91	95,28	53,52	76,21	99,48	78,74	86,69	151,37
Jul-01	74,11	77,56	64,62	64,64	93,29	65,91	51,73	78,69	90,09	77,14	82,38	55,81	56,29	75,14	201,82
Ago-01	77,56	81,29	67,26	70,76	61,00	57,31	78,73	91,58	83,73	39,81	89,12	104,65	45,23	124,62	216,54
Sep-01	69,31	71,95	62,04	55,40	73,91	71,64	78,73	69,95	69,30	29,37	97,75	84,75	44,23	86,69	173,23
Oct-01	63,50	66,81	54,38	57,21	49,33	35,82	52,01	74,62	63,52	29,19	90,69	76,23	28,48	66,83	203,92
Nov-01	54,16	58,40	42,48	42,15	43,06	32,24	53,42	55,02	60,64	17,25	85,34	51,68	29,32	75,86	229,15
Dic-01	36,47	40,83	24,46	25,29	22,96	22,93	30,37	33,77	80,85	16,63	55,17	32,04	16,75	52,02	144,64
Ene-02	31,97	36,56	19,95	10,04	30,50	25,07	40,77	36,18	49,09	16,81	31,49	21,96	10,89	113,79	98,81
Feb-02	41,31	42,40	38,29	32,12	49,33	17,91	68,88	49,75	80,85	30,96	34,96	19,38	20,94	93,92	178,70
Mar-02	43,53	39,81	53,81	54,20	53,10	20,06	78,73	35,58	60,06	37,51	49,13	33,07	23,45	76,58	216,96

MES	TOTAL	SEGÚN GRADO DE CALIFICACIÓN					SEGÚN RAMA DE ACTIVIDAD								Micro emprendimientos
		No Calificado	Calificado				Serv. Profesionales	Servicios	Serv. domésticos	Comercio	Promoción y Venta	Administrativo	Industria	Otros	
			Total	No Profesional	Profesional										
				Total	Prof. En Cs. Ec.										
Abr-02	43,19	39,83	52,45	53,70	50,23	7,16	70,29	31,66	75,07	35,83	47,87	37,47	37,69	66,83	250,18
May-02	44,13	43,80	45,05	43,66	47,54	21,49	53,42	46,35	86,62	30,96	42,83	40,05	30,15	92,11	224,95
Jun-02	47,51	44,57	55,61	50,59	48,80	28,66	69,73	40,10	83,16	37,86	54,16	26,87	34,18	91,03	213,59
Jul-02	53,30	52,56	55,35	53,70	58,30	46,57	68,88	47,48	138,59	42,90	55,42	25,84	40,21	104,76	231,25
Ago-02	64,70	64,24	65,97	66,24	60,10	25,07	77,32	58,04	127,05	53,52	63,30	64,60	61,15	102,95	176,59
Sep-02	70,61	70,64	68,48	51,39	78,22	42,99	80,97	57,89	92,40	55,55	67,52	63,05	89,79	153,16	183,32
Oct-02	75,41	72,77	82,70	81,30	85,21	64,48	104,03	53,14	124,16	61,04	72,74	80,10	111,41	104,76	203,92
Nov-02	81,67	70,20	113,27	122,95	95,98	25,07	111,06	74,24	129,93	92,89	69,60	40,05	84,60	124,62	248,07
Dic-02	70,41	65,60	83,67	93,54	66,02	37,25	49,48	75,07	120,12	84,57	47,87	66,15	85,77	88,14	200,14
Ene-03	74,99	67,51	95,58	101,87	84,32	50,15	66,07	79,52	135,71	74,75	39,05	86,56	134,02	90,31	151,37
Feb-03	101,12	83,63	149,32	158,08	133,65	103,88	127,93	128,13	225,22	82,27	51,33	122,74	137,37	113,79	170,29
Mar-03	109,42	94,47	150,60	152,16	147,82	65,91	181,07	115,47	249,47	104,03	60,46	65,12	152,79	171,94	290,96
Abr-03	99,32	95,78	109,09	92,34	139,03	78,81	70,29	95,72	190,57	98,64	84,71	77,52	157,48	88,50	201,82
May-03	101,89	96,83	115,85	105,39	134,55	85,97	111,06	94,59	193,46	102,17	74,95	65,89	175,90	111,98	182,90
Jun-03	107,16	101,85	121,77	110,00	142,80	71,64	111,34	102,51	198,65	120,66	85,40	67,18	152,79	93,92	176,59
Jul-03	111,41	107,34	122,61	115,42	135,45	78,81	118,09	94,97	199,23	144,64	90,06	78,81	143,24	90,31	145,06
Ago-03	120,73	104,09	166,56	169,82	157,87	108,90	192,31	124,51	196,34	126,33	74,82	110,59	177,58	95,36	190,05
Sep-03	127,17	119,49	148,35	140,52	162,36	132,54	158,86	112,30	153,03	171,18	82,51	83,98	207,73	104,76	124,04
Oct-03	137,72	128,01	164,44	183,17	130,96	100,30	129,33	136,80	202,12	186,66	82,19	78,81	241,24	90,31	166,08
Nov-03	132,11	123,25	156,52	165,41	140,65	103,16	119,21	137,48	164,00	182,59	80,37	63,05	205,72	131,49	142,96
Dic-03	112,61	117,39	161,54	167,61	150,70	114,63	116,68	139,44	181,91	152,16	74,32	63,31	252,13	110,17	206,03
Ene-04	128,63	94,96	145,78	152,06	89,70	64,48	32,33	111,93	150,14	126,94	59,20	74,94	269,72	70,44	147,16
Feb-04	171,94	138,76	263,36	303,91	190,88	160,48	111,34	214,36	256,40	166,31	88,43	133,33	372,58	117,04	178,28
Mar-04	165,65	128,72	267,42	316,66	179,40	164,78	101,22	203,88	225,22	160,12	91,95	111,11	355,16	140,88	203,92
Abr-04	131,89	90,64	245,53	282,03	180,30	125,37	68,88	173,73	187,68	143,75	62,67	49,10	289,82	101,14	182,90
May-04	166,05	128,30	270,06	160,48	200,21	160,48	122,59	202,30	152,45	158,88	110,85	127,13	301,55	164,72	267,41
Jun-04	153,57	119,61	247,14	260,46	223,35	186,27	112,46	184,28	153,03	172,06	105,18	64,60	280,61	111,98	220,74

MES	TOTAL	SEGÚN GRADO DE CALIFICACIÓN					SEGÚN RAMA DE ACTIVIDAD								Micro empresarios
		No Califica do	Calificado				Serv. Profesion ales	Servicios	Serv. domésticos	Comercio	Promoción y Venta	Adminis trativo	Industria	Otros	
			Total	No Profesional	Profesional										
				Total	Prof. en Cs. Ec.										
Ago-04	173,73	128,76	297,60	331,21	237,52	154,75	133,83	205,92	217,13	190,02	102,28	101,29	341,76	125,71	198,46
Set-04	176,28	132,92	295,74	336,73	222,45	200,60	143,39	200,87	135,71	199,93	105,18	73,64	400,39	97,53	197,62
Oct-04	195,12	130,54	373,03	431,58	268,38	249,31	105,72	253,55	143,21	236,73	92,96	74,42	440,93	117,04	183,32
Nov-04	216,73	147,29	408,05	464,20	307,67	218,51	102,62	285,28	190,57	286,62	86,92	77,52	500,07	93,92	216,54
Dic-04	157,08	110,61	285,12	331,72	201,82	207,76	82,94	196,34	129,93	222,93	52,59	67,18	368,56	83,08	134,55
Ene-05	175,44	116,90	336,73	394,65	233,22	246,45	82,10	226,72	170,93	227,17	56,94	60,98	455,00	78,03	129,50
Feb-05	265,23	156,40	565,08	523,42	639,56	805,97	309,28	354,25	303,18	272,02	74,95	114,99	665,08	169,78	136,65
Mar-05	197,96	151,96	324,70	329,71	314,85	325,71	98,40	219,71	236,77	288,39	60,15	147,29	462,38	119,21	187,11
Abr-05	205,33	117,50	447,30	466,21	413,51	290,15	80,13	272,85	193,46	233,98	56,68	83,98	569,59	169,78	229,15
May-05	209,03	131,57	423,75	458,08	358,80	249,31	87,72	278,58	265,64	246,63	55,68	68,22	572,94	134,38	243,87
Jun-05	193,39	129,42	388,42	427,57	318,43	243,58	71,70	282,65	205,00	215,41	78,10	77,52	504,26	83,08	153,47
Jul-05	202,93	140,44	375,09	388,62	350,90	280,84	87,72	305,71	196,34	269,99	63,74	81,65	410,11	176,28	198,46
Ago-05	195,22	138,88	350,44	364,34	325,61	243,58	22,49	278,12	251,20	295,91	46,92	64,60	454,84	46,96	176,59
Sep-05	215,27	155,70	379,40	397,46	347,14	236,42	43,58	294,33	262,75	320,24	57,63	74,94	505,10	74,05	201,82
Oct-05	217,94	158,85	380,76	376,58	388,22	306,63	42,74	323,50	237,92	330,14	58,45	46,51	473,10	70,80	201,82
Nov-05	240,47	176,37	417,06	439,11	377,63	376,12	54,83	319,95	268,53	375,53	62,98	89,15	558,70	72,25	182,90
Dic-05	224,01	152,66	420,60	490,30	296,01	182,69	101,22	307,14	251,20	359,60	50,39	58,14	445,62	162,55	206,03
Ene-06	179,21	131,01	312,02	352,49	239,68	214,93	33,74	259,58	207,89	262,56	52,65	54,78	382,63	83,80	122,78
Feb-06	245,69	165,16	467,58	511,38	389,30	437,01	42,17	407,39	352,26	332,62	55,74	85,27	510,12	54,18	132,45
Mar-06	236,95	171,35	417,70	439,61	377,63	379,70	25,30	368,57	334,94	332,18	45,35	81,40	554,52	65,02	182,90
Abr-06	201,63	148,29	348,58	358,11	331,53	315,22	34,86	293,05	254,09	281,31	61,97	57,88	460,37	63,58	164,82
May-06	216,90	139,70	429,61	464,20	367,77	304,48	89,97	321,84	219,44	261,85	41,57	86,56	559,54	140,88	203,92
Jun-06	201,56	124,39	414,16	435,60	375,84	286,57	102,62	299,60	233,88	248,14	63,30	74,94	422,17	142,69	145,06
Jul-06	220,82	147,17	423,75	468,12	344,45	283,70	73,10	351,84	267,95	297,94	49,63	82,69	451,65	114,15	186,69
Ago-06	228,55	134,21	488,50	559,55	361,49	411,94	113,87	353,14	291,63	276,45	46,92	125,32	467,40	216,74	281,71
Set-06	223,67	136,78	463,07	521,41	358,80	297,31	101,22	349,35	303,18	294,14	48,81	96,90	431,38	173,39	222,85
Oct-06	234,40	152,96	458,76	531,55	327,94	355,34	71,98	341,59	251,78	377,91	38,29	110,59	454,33	154,61	171,55
Nov-06	228,04	145,65	455,03	537,47	307,67	386,87	115,28	337,29	193,46	356,51	48,18	69,77	448,14	130,04	193,41

MES	TOTAL	SEGÚN GRADO DE CALIFICACIÓN					SEGÚN RAMA DE ACTIVIDAD								Micro empresarios
		No Califica do	Calificado				Serv. Profesio nales	Servicios	Serv. domésticos	Comercio	Promoción y Venta	Adminis trativo	Industria	Otros	
			Total	No Profesional	Profesional										
				Total	Prof. en Cs. Ec.										
Dic-06	166,53	110,73	320,26	374,57	223,17	329,55	68,60	263,20	120,12	257,60	30,48	64,08	313,61	92,47	142,96
Ene-07	174,27	100,64	377,15	443,63	258,33	229,25	78,73	230,34	200,96	278,13	29,98	71,32	386,65	101,14	89,14
Feb-07	265,58	158,03	561,87	661,93	383,02	401,19	88,57	430,37	389,80	350,76	48,50	64,60	561,22	166,16	235,46
Mar-07	252,64	149,04	538,05	615,26	400,06	476,42	111,06	425,10	323,39	303,43	52,59	69,77	540,28	137,27	317,45
Abr-07	198,47	129,14	389,51	420,34	334,40	372,54	116,96	327,72	180,17	210,90	37,03	142,64	423,51	167,61	398,60
May-07	205,59	132,45	407,08	440,11	348,03	447,76	130,74	340,31	219,44	181,79	38,73	126,61	532,70	205,59	132,45
Jun-07	221,18	142,26	438,62	471,73	379,43	522,99	88,57	345,58	282,96	201,70	45,98	113,70	626,55	117,40	376,31
Jul-07	231,18	154,65	442,03	474,14	385,35	426,99	139,46	387,41	263,33	240,27	47,87	112,66	539,44	92,47	359,92
Ago-07	233,87	166,33	419,95	456,17	353,42	447,76	60,45	399,47	317,61	279,10	35,58	121,45	522,69	101,14	449,89
Sep-07	243,45	173,89	435,08	493,81	328,66	361,07	92,22	400,08	311,84	297,59	35,27	161,24	559,54	52,02	428,87
Oct-07	267,38	191,20	477,23	543,49	357,90	433,43	153,23	394,95	280,08	316,26	60,78	127,91	639,96	171,58	401,54
Nov-07	260,78	184,20	471,76	550,02	322,02	433,43	84,35	379,88	268,53	312,27	78,41	103,36	649,17	130,04	447,79
Dic-07	224,66	163,99	391,83	452,96	282,73	389,73	69,73	315,06	219,44	334,74	55,42	63,05	507,94	130,04	233,78
Ene-08	248,78	161,54	489,14	603,21	285,24	343,88	104,03	325,61	285,85	364,03	46,29	93,02	619,85	151,72	166,08
Feb-08	287,34	190,50	554,14	657,41	369,56	569,55	94,19	464,67	363,81	337,04	53,85	129,20	701,10	148,10	302,73
Mar-08	249,28	167,26	475,24	528,74	379,61	590,33	106,84	427,21	154,76	268,22	53,66	113,70	601,76	108,37	289,28
Abr-08	238,84	147,29	491,07	578,62	332,79	415,52	70,29	402,49	164,58	269,81	35,27	111,11	612,31	162,55	296,43
May-08	264,55	156,87	561,22	666,95	372,25	376,12	18,28	454,12	176,13	321,56	19,84	108,53	698,59	184,23	281,71
Jun-08	221,92	115,31	515,66	600,20	364,54	363,94	104,59	416,66	152,45	261,14	21,16	95,09	477,12	96,81	259,00
Jul-08	242,35	127,55	558,65	684,51	332,79	286,57	44,99	425,10	173,24	337,04	23,93	96,90	561,22	45,15	248,07
Ago-08	247,56	121,75	594,18	727,07	356,65	240,72	61,86	423,89	189,41	336,16	20,41	85,79	605,11	73,69	279,19
Sep-08	248,18	126,73	582,78	731,68	316,64	229,25	67,48	419,45	173,24	360,93	22,99	72,35	585,51	59,60	283,81
Oct-08	217,93	107,69	521,64	666,95	261,03	272,24	49,20	366,31	170,36	327,31	20,78	72,35	495,88	43,35	262,79
Nov-08	226,2	113,41	537,09	671,96	295,11	279,40	46,39	401,36	176,13	391,45	27,08	73,64	348,46	68,63	275,40
Dic-08	121,3	65,60	274,50	331,70	172,20	93,10	26,70	210,70	135,70	213,20	12,60	33,6	196,80	28,90	201,80
Ene-09	126,23	84,00	242,60	307,60	126,50	146,9	33,70	215,6	199,20	198,60	14,50	49,10	205,20	52,40	250,2
Feb-09	148,43	85,15	322,77	422,55	141,73	157,61	18,28	288,68	193,46	204,79	20,47	78,81	230,35	54,18	285,91

MES	TOTAL	SEGÚN GRADO DE CALIFICACIÓN					SEGÚN RAMA DE ACTIVIDAD								Micro empresarios
		No Califica do	Calificado				Serv. Profesion ales	Servicios	Serv. domésticos	Comercio	Promoción y Venta	Adminis trativo	Industria	Otros	
			Total	No Profesional	Profesional										
					Total	Prof. en Cs. Ec.									
Mar-09	148,70	75,41	350,64	429,98	190,88	194,87	49,48	271,64	168,62	204,17	19,65	42,38	286,81	36,12	245,55
Abr-09	130,95	57,58	333,07	399,97	199,13	175,52	s/d	247,22	138,59	191,52	s/d	s/d	280,61	s/d	203,92
May-09	119,15	51,02	306,87	366,54	185,86	186,27	s/d	231,54	103,95	187,19	s/d	s/d	253,97	s/d	188,37
Jun-09	132,06	57,00	338,86	408,50	195,54	211,34	s/d	255,89	127,05	226,47	s/d	s/d	279,77	s/d	139,65
Jul-09	139,00	55,48	369,11	466,71	193,75	136,12	s/d	289,43	176,13	214,08	s/d	s/d	294,85	s/d	130,34
Ago-09	153,64	62,51	404,70	514,29	207,39	154,75	s/d	285,51	173,24	245,22	s/d	s/d	381,96	s/d	163,14
Sep-09	156,65	65,18	408,69	518,90	210,79	207,76	s/d	278,50	135,71	265,83	s/d	s/d	394,53	s/d	163,98
Oct-09	152,97	80,01	353,98	434,59	209,00	200,60	s/d	269,08	129,93	233,10	s/d	s/d	345,94	s/d	128,24
Nov-09	165,02	105,22	329,78	334,83	317,90	309,49	s/d	245,41	164,00	249,11	s/d	s/d	363,87	s/d	122,78
Dic-09	127,95	81,06	257,12	282,03	210,79	139,70	s/d	162,05	127,05	187,54	s/d	s/d	326,68	s/d	96,71
Ene-10	128,96	78,86	266,97	307,93	193,03	143,28	s/d	200,19	152,45	174,45	s/d	s/d	284,80	s/d	102,59
Feb-10	180,99	88,89	434,75	481,77	347,14	225,67	s/d	270,21	219,44	180,91	s/d	s/d	495,04	s/d	161,88
Mar-10	164,80	79,54	399,68	430,58	340,86	282,99	s/d	249,86	205,00	176,93	s/d	s/d	430,55	s/d	163,98
Abr-10	140,03	71,48	328,88	352,79	283,45	232,84	s/d	214,43	144,37	145,08	s/d	s/d	366,89	s/d	168,19
May-10	138,42	65,69	338,79	346,07	324,35	174,81	s/d	206,52	129,36	148,62	s/d	s/d	393,35	s/d	190,05
Jun-10	144,23	74,64	335,96	345,27	317,54	197,01	s/d	225,74	135,71	164,98	s/d	s/d	379,45	s/d	174,49
Jul-10	165,40	82,58	393,56	413,52	357,90	182,69	s/d	244,21	155,92	200,37	s/d	s/d	454,84	s/d	206,03
Ago-10	170,98	97,55	373,29	376,58	358,80	292,30	s/d	261,99	221,75	227,53	s/d	s/d	415,47	s/d	245,55
Sep-10	201,05	119,49	425,49	435,10	400,06	265,07	s/d	278,88	199,23	298,12	s/d	s/d	480,80	s/d	237,56
Oct-10	193,61	116,05	407,27	428,37	368,13	263,64	s/d	308,72	140,90	297,59	s/d	s/d	422,84	s/d	260,69
Nov-10	197,02	121,59	404,83	417,53	376,74	250,75	s/d	305,26	193,46	345,01	s/d	s/d	400,39	s/d	220,74
Dic-10	164,45	108,16	319,55	345,27	269,10	207,76	s/d	212,55	144,37	313,16	s/d	s/d	323,33	s/d	163,98
Ene-11	181,95	114,37	368,14	404,68	300,67	226,39	s/d	242,70	184,79	300,85	s/d	s/d	400,73	s/d	198,46
Feb-11	234,30	136,31	504,26	546,50	423,38	368,96	s/d	389,30	222,33	317,14	s/d	s/d	555,35	s/d	227,05
Mar-11	193,50	105,00	437,33	463,66	403,65	282,99	s/d	304,13	129,93	243,72	s/d	s/d	500,07	s/d	208,13
Abr-11	214,76	119,37	477,55	476,25	475,41	386,87	s/d	309,03	170,36	303,43	s/d	s/d	547,82	s/d	180,80
May-11	207,73	110,73	474,98	446,14	523,85	390,45	s/d	328,62	187,68	231,33	s/d	s/d	554,52	s/d	174,49

MES	TOTAL	SEGÚN GRADO DE CALIFICACIÓN					SEGÚN RAMA DE ACTIVIDAD								Micro emprendimien tos
		No Califica do	Calificado				Serv. Profesion ales	Servicios	Serv. domésticos	Comercio	Promoción y Venta	Adminis trativo	Industria	Otros	
			Total	No Profesional	Profesional										
				Total	Prof. en Cs. Ec.										
Jun-11	181,42	103,84	395,17	375,88	426,97	325,97	s/d	292,44	187,68	238,85	s/d	s/d	430,55	s/d	170,29
Jul-11	197,03	120,07	409,07	387,82	444,19	369,82	s/d	294,86	217,13	265,74	s/d	s/d	509,28	s/d	196,78
Ago-11	200,87	114,00	440,23	436,10	446,70	304,48	s/d	319,58	196,34	247,25	s/d	s/d	469,08	s/d	151,37
Sep-11	222,90	131,29	475,30	464,20	490,66	236,42	s/d	336,54	213,67	312,27	s/d	s/d	566,24	s/d	166,08
Oct-11	219,18	133,15	456,19	479,36	412,62	343,88	s/d	331,03	230,99	300,77	s/d	s/d	493,87	s/d	198,46
Nov-11	218,61	137,71	441,51	459,18	406,34	250,75	s/d	313,55	158,81	395,43	s/d	s/d	474,94	s/d	210,23
Dic-11	176,36	130,47	302,82	334,23	245,78	193,43	s/d	262,67	167,47	364,47	s/d	s/d	302,39	s/d	136,65
Ene-12	173,11	126,11	302,49	366,95	187,29	123,22	s/d	265,01	194,03	352,08	s/d	s/d	257,99	s/d	141,28
Feb-12	186,39	103,14	415,77	491,80	279,86	197,01	s/d	320,33	228,10	318,47	s/d	s/d	294,85	s/d	117,73
Mar-12	187,33	73,82	500,08	583,14	350,73	225,67	s/d	358,39	268,53	260,97	s/d	s/d	400,39	s/d	111,42
Abr-12	129,64	62,70	314,08	345,27	258,33	163,34	s/d	241,19	150,14	167,02	s/d	s/d	332,37	s/d	163,14
May-12	126,06	63,31	298,95	338,74	227,84	107,46	s/d	225,74	98,17	163,21	s/d	s/d	340,92	s/d	155,57
Jun-12	110,81	64,59	238,13	247,41	221,56	136,12	s/d	205,77	127,05	143,75	s/d	s/d	252,13	s/d	147,16
Jul-12	123,27	66,81	278,81	290,67	257,62	137,55	s/d	224,31	182,48	163,83	s/d	s/d	268,04	s/d	159,78
Ago-12	116,38	59,69	272,57	287,55	244,88	154,03	s/d	213,68	124,16	158,35	s/d	s/d	246,27	s/d	174,49
Sep-12	124,16	66,62	282,67	323,59	208,10	123,22	s/d	207,42	159,38	180,11	s/d	s/d	280,78	s/d	176,59
Oct-12	128,97	78,84	267,10	295,08	216,18	139,70	s/d	220,46	135,71	173,39	s/d	s/d	284,80	s/d	193,41
Nov-12	130,52	70,78	295,09	329,21	234,12	118,21	s/d	213,68	144,37	200,81	s/d	s/d	283,12	s/d	180,80
Dic-12	101,88	60,92	214,71	256,54	139,93	91,70	s/d	165,52	124,74	163,48	s/d	s/d	194,33	s/d	127,82
Ene-13	113,81	60,27	261,30	313,15	167,74	111,04	s/d	166,95	196,34	171,18	s/d	s/d	262,18	s/d	142,96
Feb-13	141,40	79,31	312,47	374,87	200,03	125,37	s/d	253,63	228,10	192,41	s/d	s/d	281,45	s/d	157,67
Mar-13	110,65	52,51	270,83	299,50	219,58	169,07	s/d	185,11	138,59	139,42	s/d	s/d	277,43	s/d	164,82
Abr-13	115,43	55,60	280,29	317,16	213,48	182,69	s/d	212,93	141,48	141,54	s/d	s/d	278,93	s/d	170,29
May-13	103,61	45,20	264,52	293,58	211,69	114,63	s/d	182,78	141,48	144,19	s/d	s/d	245,43	s/d	187,11
Jun-13	99,96	36,72	274,18	289,46	246,85	203,46	s/d	194,46	131,67	145,08	s/d	s/d	217,12	s/d	196,78
Jul-13	117,49	49,87	303,78	340,25	238,60	211,34	s/d	224,23	144,37	167,64	s/d	s/d	240,40	s/d	196,52
Ago-13	135,49	57,12	351,41	401,97	260,13	243,58	s/d	264,56	179,02	199,48	s/d	s/d	262,18	s/d	245,97

MES	TOTAL	SEGÚN GRADO DE CALIFICACIÓN					SEGÚN RAMA DE ACTIVIDAD								Micro empresarios
		No Calificado	Calificado				Serv. Profesion ales	Servicios	Serv. domésticos	Comercio	Promoción y Venta	Adminis trativo	Industria	Otros	
			Total	No Profesional	Profesional										
				Total	Prof. en Cs. Ec.										
Sep-13	141,91	73,07	331,58	328,81	335,12	389,73	s/d	238,18	208,58	287,68	s/d	s/d	230,52	s/d	190,05
Oct-13	149,97	70,78	368,14	404,48	404,48	329,55	s/d	173,24	173,24	292,37	s/d	s/d	224,49	s/d	231,48
Nov-13	140,11	57,70	367,18	402,48	402,48	243,58	s/d	176,13	176,13	311,39	s/d	s/d	203,55	s/d	256,48
Dic-13	115,93	49,52	298,89	354,90	354,90	143,28	s/d	187,53	140,90	285,56	s/d	s/d	122,63	s/d	169,87
Ene-14	112,61	43,80	302,17	370,36	370,36	128,96	s/d	168,08	144,37	265,39	s/d	s/d	172,55	s/d	147,16
Feb-14	122,55	37,96	355,59	357,31	357,31	297,31	s/d	220,46	202,12	253,45	s/d	s/d	149,94	s/d	214,44
Mar-14	107,98	31,58	318,46	328,00	328,00	263,64	s/d	209,23	159,38	202,76	s/d	s/d	160,16	s/d	220,32
Abr-14	93,41	28,15	273,21	294,58	294,58	229,25	s/d	141,70	115,50	205,23	s/d	s/d	163,34	s/d	197,62
May-14	104,38	33,87	298,63	285,05	322,02	379,70	s/d	172,60	101,06	218,06	s/d	s/d	179,25	s/d	216,54
Jun-14	102,43	36,35	284,47	267,38	314,31	375,40	s/d	154,97	85,47	219,03	s/d	s/d	176,91	s/d	223,69
Jul-14	90,92	33,64	248,75	274	203,62	186,27	s/d	114,57	187,68	207	s/d	s/d	153,29	s/d	197,62
Ago-14	104,07	37,10	288,59	311,94	244,70	197,73	s/d	154,97	175,55	227,53	s/d	s/d	176,91	s/d	178,28
Sep-14	94,27	33,99	260,34	290,57	206,31	204,18	s/d	123,99	138,59	222,48	s/d	s/d	164,18	s/d	216,54
Oct-14	104,46	39,60	283,19	300,60	252,06	218,51	s/d	143,96	161,69	249,91	s/d	s/d	167,53	s/d	206,03
Nov-14	106,47	40,18	289,11	330,81	214,56	217,79	s/d	134,46	177,86	263,62	s/d	s/d	174,23	s/d	186,69
Dic-14	83,21	31,30	226,23	259,95	165,94	85,97	s/d	97,23	109,72	226,91	s/d	s/d	129,83	s/d	195,52
Ene-15	90,67	41,00	227,51	267,98	155,18	85,97	s/d	89,32	167,47	242,39	s/d	s/d	174,23	s/d	147,16
Feb-15	116,38	43,22	317,94	359,32	243,98	139,70	s/d	147,73	176,13	256,10	s/d	s/d	259,67	s/d	149,26
Mar-15	121,55	43,08	337,76	390,63	243,27	160,48	s/d	132,96	228,68	249,47	s/d	s/d	337,74	s/d	164,82
Abr-15	114,23	39,25	320,84	339,24	287,94	68,06	s/d	182,40	236,77	205,68	s/d	s/d	242,08	s/d	84,09
May-15	125,25	33,73	377,41	385,81	362,39	137,55	s/d	180,29	228,62	254,07	s/d	s/d	256,65	s/d	148,00
Jun-15	105,49	35,98	297,02	253,93	374,05	186,27	s/d	155,64	138,59	205,23	s/d	s/d	242,08	s/d	105,12
Jul-15	108,06	45,90	279,32	250,42	330,99	143,28	s/d	159,04	213,67	211,87	s/d	s/d	227,84	s/d	92,50